



ООО ПК «ТС Полюс»

ПАСПОРТ

003.01 П

Нагревательный мат «Тёплый пол №1» ТСП.

Таблица 1. Технические характеристики:

Марка мата	Обогреваемая площадь, м ²	Мощность мата, Вт	Сопротивление, Ом	Рабочий ток, А
Нагревательный мат ТСП 75-0,5	0,5	75	613,1-684,1	0,34
Нагревательный мат ТСП 150-1,0	1	150	306,5-342,0	0,68
Нагревательный мат ТСП 225-1,5	1,5	225	204,4-228,0	1,02
Нагревательный мат ТСП 300-2,0	2	300	153,3-171,0	1,36
Нагревательный мат ТСП 375-2,5	2,5	375	122,6-136,8	1,70
Нагревательный мат ТСП 450-3,0	3	450	102,2-114,0	2,05
Нагревательный мат ТСП 525-3,5	3,5	525	87,6-97,7	2,39
Нагревательный мат ТСП 600-4,0	4	600	76,6-85,5	2,73
Нагревательный мат ТСП 675-4,5	4,5	675	68,1-76,0	3,07
Нагревательный мат ТСП 750-5,0	5	750	61,3-68,4	3,41
Нагревательный мат ТСП 900-6,0	6	900	51,1-57,0	4,09
Нагревательный мат ТСП 1050-7,0	7	1050	43,8-48,9	4,77
Нагревательный мат ТСП 1200-8,0	8	1200	38,3-42,8	5,45
Нагревательный мат ТСП 1350-9,0	9	1350	34,1-38,0	6,14
Нагревательный мат ТСП 1500-10,0	10	1500	30,7-34,2	6,82
Нагревательный мат ТСП 1800-12,0	12	1800	25,5-28,5	8,18
Нагревательный мат ТСП 2250-15,0	15	2250	20,4-22,8	10,23

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Нагревательный мат «Тёплый пол №1» ТСП предназначен для обеспечения комфортной температуры поверхности пола.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- нагревательный мат
- трубка гофрированная с заглушкой концевой
- руководство по монтажу
- паспорт

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- напряжение питания – 220 В;
- удельная мощность – 150 Вт/м;
- длина установочного провода – 2,5 м;

- Степень защиты – IPX7

4. УСЛОВИЯ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Перед началом работ по монтажу обязательно ознакомиться с Руководством по монтажу нагревательных матов ТСП.

Ниже приводятся меры безопасности при монтаже нагревательного мата, выполнение которых **ОБЯЗАТЕЛЬНО** для соблюдения условий гарантии. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!**:

- 4.1. подавать напряжение на нагревательный мат, свёрнутый в рулон;
- 4.2. запрещается подключать нагревательный мат эксплуатировать нагревательный мат без плиточного клея. Обязательное условие – нагревательный мат должен быть полностью «утоплен» в толщине клея;
- 4.3. вносить изменения в конструкцию нагревательного мата;
- 4.4. включать нагревательный мат в электрическую сеть напряжением, отличным от 220 – 240 В;
- 4.5. запрещается вносить изменения в терморегулятор;
- 4.6. запрещается укорачивать, удлинять нагревательный кабель или подвергать его механическим воздействиям (ходить по кабелю, сверлить пол с смонтированным в него нагревательным матом и т.п.).

Подключение нагревательного мата должен производить только квалифицированный электрик и в соответствии с действующими правилами ПУЭ.

Не рекомендуется проводить монтаж нагревательного мата при температуре ниже -5°C.

Перед заливкой плиточным клеем необходимо измерить электрическое сопротивление нагревательного мата при помощи мультиметра и сравнить с данными в таблице 1.

При нарушении какого-либо из вышеперечисленных требований изготовитель снимает с себя гарантийные обязательства.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- 5.1. Нагревательный мат должен транспортироваться и храниться в индивидуальной картонной коробке.
- 5.2. Нагревательный мат допускается перевозить всеми видами крытых транспортных средств, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида, при этом коробки должны быть сложены в картонные коробки или деревянные ящики.
- 5.3. Хранение нагревательных матов должно осуществляться в чистом и сухом помещении при температуре окружающей среды -50°C до +40°C.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим характеристикам, указанным в настоящем Паспорте, при выполнении условий п.4. и условий «Руководства по монтажу нагревательных матов ТСП.».

Гарантийный срок нагревательного мата «Тёплый пол №1» составляет 20 (двадцать) лет с даты продажи изделия

Гарантия изготовителя предусматривает бесплатный ремонт и/или замену изделия (но без покрытия дополнительных расходов, связанных с ремонтом изделия) в течение всего гарантийного срока при соблюдении следующих условий:

- 6.1. нагревательный мат использовался строго по назначению;
- 6.2. нагревательный мат не имеет механических повреждений, явившихся причиной неисправности кабеля (таких как: трещины, порезы, сколы, надломы, полученные в результате неправильного монтажа);
- 6.3. монтаж нагревательного мата был произведён в строгом соответствии с Руководством по монтажу;
- 6.4. эксплуатация нагревательного кабеля производилась в строгом соответствии с Руководством по монтажу;
- 6.5. соблюдены правила и требования по транспортировке и хранению нагревательного мата;
- 6.6. заполнен Гарантийный сертификат Руководства по монтажу.
- 6.7. предъявлена схема раскладки с указанием расположения терморегулятора, нагревательного мата, соединительных и концевых муфт и датчика температуры пола.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Нагревательный мат «Тёплый пол №1» ТСП: _____
изготовлен и испытан согласно ТУ 004-17624199-2015 и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления _____

Дата продажи _____

Штамп ОТК

Штамп магазина

Продавец: _____
(подпись)

Покупатель: _____
(подпись)

Сертификат соответствия: TC RU C-RU.АЛ32.В.06375



Изготовитель: ООО ПК «ТС Полюс»

РОССИЯ 141006 г. Мытищи, Московская обл., Волковское ш., владение 5А,
строение 1, офис 701.

Тел./факс: (495) 780-71-36 Адрес для почтовых отправлений: РОССИЯ 141006
г. Мытищи, Московская обл., Волковское ш., владение 5А, строение 1, офис
701»